Index of Claims

	/Contro	

10/737,411 Examiner

Jennifer A. Boyd

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SOBONYA, WILLIAM

**Art Unit** 

1771

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** A 0 Objected

	<del></del>	_				D - 1					1	Claim Date							_			
Cla	aim_	Η.	<u>.</u>	_	Γ-	Dat	e_	_	Τ-	Γ-	1	Cla	im	Date						$\dashv$		
Final	Original	11/1/1	77									Final	Original									
L	1	1	L	_	L	上		L	L		]		51	Ш					Ш	L		$\Box$
	2	V	_		<u></u>		L		_	L	]		52									
	3	V	1_	_	L	_	匚	<u> </u>	_	<u> </u>	]		53	Ш					匚	L_		
L	4	V		_	乚	_	L	L	<u> </u>	L	ļ		54		_			_	_	_	_	
	5	1	4_	1	L.	<u> </u>	L_	L	ـــــ	L.	ļ		55					ļ	L.			
	6	Ľ	4	1	L.	_	╙	L	<u> </u>	L	1		56					L	L_	_		Щ
	7	Н	+-	-	ļ	-	↓_	<del> </del>	↓_	₩	-		57	$\vdash$	_		_	_	╙	┡	<u> </u>	$\dashv$
<u> </u>	8	Н	╄	┼-	₽-	┝	<u> </u>	-	⊢	ļ	ł		58	$\vdash$			_	L	_	_	_	_
<u></u>	9 10	Н	╀	╀	╄	├	├_	-	<del> </del>		ł		59		_	_		_	_		H	
	11	Н	+-	╁	├	⊢	⊢	-	╀	⊢	} :		60	$\vdash$	_	_				<u> </u>	<u> </u>	_
	12	Н	╁	╀	-	├-	-	┝	├	⊢	{		61 62	$\vdash$				_	_		$\vdash$	$\mathbf{H}$
-	13	Н	+-	┿		├	├	├	⊢	┢	1		63	$\vdash$		_			-			-
	14	'n	,	╁		┢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	1		64	Н	$\dashv$			-	-	-		$\dashv$
	15	V		╁	-	┢		├-	┝	-	ł		65	$\vdash$	-			-	-	H		$\dashv$
<u> </u>	16	V	╂╌	╁	╫	<del>  -</del>	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	ł		66	Н	_			_	├	├	-	$\dashv$
-	17	J	╁	╁	╁	┢	-	┢	╁╾	┢	1		67						⊢			$\dashv$
	18	V	╁	H	H	H		$\vdash$	╁	┢╌	1		68	Н	$\neg$	_			<del> </del>	-		$\dashv$
-	19	۲	╁╴	╁	┢	┢	$\vdash$	H	H	H			69	H	$\dashv$				├─	┝		$\dashv$
	20	+-	+-	+-	┢	┢		1	$\vdash$	┢	1		70			_				$\vdash$		$\dashv$
	21	-	T	十	<del>                                     </del>	┢		$\vdash$	H	H			71	H				_	_	$\vdash$		$\dashv$
	22	┢	T	T		İ		H	T		1		72	$\Box$		_		_	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	23	Τ	T	T		ऻ	T	$\vdash$	Т		1		73	П								$\dashv$
	24	Т	1	$\top$	Г	Г					1		74	П	$\neg$			$\overline{}$	$\vdash$	Г		$\neg$
	25	Π	$\top$	Τ	$\vdash$	$\vdash$		T	T		1		75	П	ᄀ							
	26	Г	1		$\vdash$				Г		1		76									
	27	Π	Т	Т		Г							77	П								П
	28		Τ	T									78	П								
	29		$\Box$										79									
	30			$\prod$							]		80									
	31					L					]		81									
	32				L	L	L	_		L			82									
<u></u>	33		↓	<u> </u>	_	ᆫ			_	<u> </u>			83						_			
$\sqsubseteq$	34	L	↓_	1_	L_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			84	Щ	_					L	Ш	_
	35	_	↓_	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			85	Ш	_	_			_		Щ	_
<u> </u>	36	<u> </u>	ــــ	1_		<u> </u>	_	_	_	$ldsymbol{f eta}$			86			_			L.	Ш	Щ	$\perp$
<u> </u>	37	-	<u> </u>	ـ	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	_			87	Щ	_				_	<u> </u>	Ш	_
<b>_</b>	38	_	+-	├-	<del>  -</del>		├	<u> </u>	<u> </u>	L			88	$\vdash \vdash$			_			L.,	Щ	_
$\vdash$	39	-	$\vdash$	╄	├-		├-	<u> </u>	<del>                                     </del>	_			89	$\vdash$	_		_		<u> </u>	Ь.	Щ	$\dashv$
	40 41	-	+	╁	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$			90	$\vdash$	$\dashv$	-	_		<u> </u>	-	$\vdash$	
$\vdash$	41	⊢	+-	┼				-	<del> </del>	<del> </del>			91 92	$\vdash$	_	-		_	<del>                                     </del>	Н	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	43	⊢	╀	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$			93	$\vdash$	$\dashv$			-	-	Н	$\dashv$	$\dashv$
-	44	$\vdash$	╁	+	╁	-	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>			94	$\dashv$	$\dashv$		-	-	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
<u> </u>	45	$\vdash$	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-			95	$\vdash$	$\dashv$	-			-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	46	-	╁╌	+	-	├	$\vdash$	-		١			96	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	-		Н	$\dashv$	$\dashv$
-	47	┢	$\vdash$	1	-	$\vdash$	_	-	-	-			97	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н		Н		$\dashv$
$\vdash$	48	$\vdash$	t	$\vdash$	<del>                                     </del>		-		-	-			98	$\vdash$	ᅥ		$\dashv$	Н	-	$\vdash$		$\dashv$
$\vdash$	49	$\vdash$	1-	1-		<del> </del>			-	-			99			$\dashv$	-	-	-	Н	$\dashv$	$\dashv$
	50	-	✝	$t^{-}$	<del>  -</del>	-	-					-	100	-	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	-		$\vdash$	-	$\dashv$
ــــــا				ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ь			Ц.,	<b></b> -		, ,		. 50	ليا								

Cli	aim	Γ			_	Dat	<u>е</u>			
	1	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г
۱ ـ	Original	1		l		l				
Final	<u></u>	l		l	l	l				
ᄪ	5			l	l	l	İ	ŀ		1
1		l _	L _	l.	L	L	$\mathbb{I}_{-}$	L_	<u></u>	
	51 52			Г	Г	Г		Г	Г	Г
	52	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			<del>                                     </del>	$\vdash$
<u> </u>	53	1	├-	┢	┢	┢	┢	├-	╁	╁
	33	<del> </del>	_	-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<b>⊢</b> −	ļ	⊢
	54	<u> </u>	_	ļ	L	<u> </u>	L_	ļ_	<u> </u>	<u> </u>
	54 55						ļ		ļ	
	56			Ι-					Ī	
	57	T-								
	58	1-		┪	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	50	-	-	-	├		<del>  -</del>	-	├-	⊢
	59		<del> </del>	<del> </del> —	-	├-	├—	⊢	⊢	<b>!</b> —
	60	L_	L	╙	_	_	L.	_	L	_
	61	ot	L	$oxed{oxed}$	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		oxdot	L
	62	<u> </u>								
	63	П	Г	Γ			П	П	Г	Π
	62 63 64	$\vdash$	$\vdash$		Н	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$
	65		-	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
⊢—	65	<b>—</b>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>
L	66				_	L	$ldsymbol{le}}}}}}$		$oxed{oxed}$	Ш.
	67		1	1					l	1
	68									
<b>—</b>	69			$\vdash$	┢	_	-	<del>                                     </del>	┢	-
<del></del>	70	-	-	<del> </del>	├	-		-	$\vdash$	-
<u> </u>	70	ऻ				-		├	_	_
	71 72	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	
L	72									
	73							П		
	73 74 75		$\vdash$	_	$\vdash$	_	┪			$\vdash$
<u> </u>	75	$\vdash$	$\vdash$		├─	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	75		-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	-
	/6		<u> </u>	_	<u> </u>				_	ш
	76 77		_							
	78		1	1	ĺ					
	79			Г			Г	П	П	
	80	_	_	$\vdash$	一		$\vdash$			
<u> </u>	81	├	├─	┝	⊢	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-
<u> </u>	101	-	├	⊢	├-	⊢	⊢	⊢	┵	-
<u> </u>	82 83			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	83	L		L		L	oxdot	L	L	
	84							1		
	85			Γ				Γ		
	86		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	T	_	П
<del>                                     </del>	87	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	-	-
	07	$\vdash$	<del> </del>	-	├-	-	-	-	-	-
<u> </u>	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<b></b>	<u> </u>	⊢	<u> </u>
	89			L	L		L		L	
	90	_							l	
$\Box$	91		Γ			Г				
	92	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	一	Т	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	93	-	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	
<u> </u>		-	<u> </u>		-		-		├—	
	94		<u> </u>	L		L_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L.
	95		L	L					L	
	96									
	97	Г			П			Г		
<b> </b> -	98	$\vdash$	$\vdash$	┢┈	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-	Н
<del> </del>		-			$\vdash$	Η-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	99	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L	Щ
	100						1	1	l i	1

Cla	aim	Date										
	ı	Т	Π	П		Π	Γ	Γ	П			
<u>a</u>	Original			1	l		l	l	l			
Final	Ē			1				l	l			
	0		}				1	l	l			
	101		1	1			$\vdash$	$\vdash$	⇈			
	102		Т		Г				T	Г		
	103	Г	1	1	<u> </u>		1	Ι-	ļ	П		
	104	Г	T		Г	<del>                                     </del>	1		Г	$\Box$		
	105		Т				$I^-$					
	106	Г	<u> </u>	1	Γ							
	107	Г						T -		П		
	108	Г	T		_					Г		
	109	Г	Г	Π								
	110	$\vdash$		T						П		
	111			Г		Г	Г	Г		П		
	112	$\overline{}$	Ι	Π	Г	Г	Г	Г		П		
	112 113		Т		Г			Г		П		
	114				T		Г			П		
	114 115	_	Τ		Г				Г	П		
	116			Г		$\overline{}$	Г	Г	Τ	М		
	117		Ι_	T-	$\vdash$			_		П		
	118								Ι-	П		
	119	$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
	120		Г	T	$\vdash$			_	$\vdash$	Н		
	120 121	Т	Г		$\vdash$	Г		Т	Т	П		
	122	Г	T	Г	Г	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	П		
	123	Г	T	T	$\vdash$			T		П		
	123 124	Т		T	$\vdash$	$\vdash$	┢		<del>                                     </del>	М		
	125	_			Г	✝	<del>                                     </del>		Т	П		
	126	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┌	1	Г	П		
	126 127	Г	$\vdash$	П	Г	┪	Т		Г	П		
	128				Г	Т	Г	Г		П		
	129				Г		$\vdash$					
	130			T	Г		<u> </u>	$\vdash$		П		
	131			Г	Г	Ι_	$\vdash$			М		
	131 132	$\overline{}$	Г	$\vdash$	Г	$\vdash$	$\vdash$	┰		$\Box$		
	133							Τ		П		
	134		Г		Г				Г	П		
	135		Ι	Г			Ι_	Γ	Г			
	136			Г		Г		$\Box$	Г			
	137			Г					Г	П		
	137 138			Г						П		
	139	_		Т	-					Н		
	140									П		
	141			Г				_	Г	П		
	142		$\Box$	Г						П		
	143						Г	$I^-$	Г	П		
	144											
$\neg \neg$	145							Г	Г	П		
	146											
	147											
	148		П							$\Box$		
	149		П									
	150						_		П	$\Box$		
			_	_		_		_				